

JETZT STARTEN!

**SMARTES HEIZEN
TRIFFT KLASSISCHES
DESIGN**

Starter Set Heizen – pure

HmIP-SK28

Der einfache Einstieg in ein smartes Zuhause: Mit dem Starter Set Heizen – pure von Homematic IP können durch individuelle Heizprofile und die Vernetzung mit Fensterkontakten bis zu 33 % wertvoller Energie beim Heizen gespart werden. Das reduziert die Heizkosten, senkt den CO₂-Ausstoß und sorgt zudem für ein angenehmes Raumklima. Das E-Paper-Display des Heizkörperthermostats ermöglicht ein Ablesen der Temperatur und lässt sich flexibel an die Montageausrichtung anpassen.

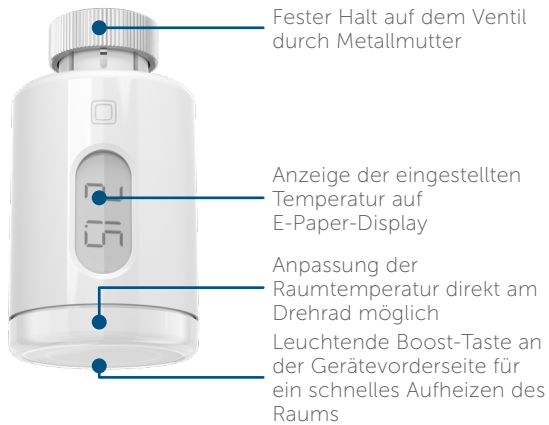


Automatischer
hydraulischer
Abgleich

www.tuv.com
ID 0000087492

homematic **IP**

Smart wohnen. einfach komfortabel



Fester Halt auf dem Ventil durch Metallmutter

Anzeige der eingestellten Temperatur auf E-Paper-Display

Anpassung der Raumtemperatur direkt am Drehrad möglich

Leuchtende Boost-Taste an der Gerätevorderseite für ein schnelles Aufheizen des Raums

EINFACH HEIZKOSTEN SPAREN

Individuelle Temperaturverläufe können einfach per App erstellt werden – mit bis zu 3 einstellbaren Heizprofilen und 13 Änderungen pro Tag. So wird nur geheizt, wenn Wärme benötigt wird. Und während des Lüftens wird die Raumtemperatur automatisch mithilfe der Fenster-auf-Erkennung abgesenkt. Über Kühlprofile lässt sich im Sommer alternativ eine indirekte Kühlung via Wärmepumpe realisieren.

TECHNISCHE DATEN

Heizkörperthermostat – pure

Versorgungsspannung	2x 1,5 V LR06/Mignon/AA
Batterielebensdauer	3 Jahre (typ.)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 bis 50 °C
Abmessungen (Ø x T)	56,5 x 95 mm
Gewicht	190 g (inkl. Batterien)
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	230 m
Gewindeanschluss	M30 x 1,5 mm

Access Point 2

Versorgungsspannung	5 Vdc
Versorgungsspannung	100 V-240 V/50 Hz
Steckernetzteil (Eingang)	2,5 W max.
Leistungsaufnahme Steckernetzteil	500 mA max.
Stromaufnahme	< 1 W
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	< 1 W
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5 bis 35 °C
Abmessungen (B x H x T)	104 x 104 x 40 mm
Gewicht	165 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	400 m
Netzwerk	10/100 MBit/s, Auto-MDIX

WOHLFÜHLTEMPERATUR ZU JEDER ZEIT

Die Steuerung der Raumtemperatur erfolgt nach den individuellen Bedürfnissen des Anwenders: einfach per App, egal ob Zuhause oder unterwegs, direkt am Gerät per Drehrad oder ganz komfortabel per Sprachsteuerung (über Amazon Alexa oder Google Assistant).

E-PAPER-DISPLAY MIT VIELEN MÖGLICHKEITEN

Dank des E-Paper-Displays ist die Temperatur einfach ablesbar. Der Displayinhalt kann je nach Montagesituation nach links oder rechts gedreht werden und im Dark oder Light Mode betrieben werden.

SICHERE UND EINFACHE INSTALLATION

Hochwertige Metallüberwurfmutter zur sicheren Montage auf allen gängigen Heizkörperventilen mit M30-Gewinde. Die Montage erfolgt schnell und einfach ohne Eingriff in die Heizungsanlage oder Ablassen von Wasser.

ZAHLREICHE ZUSATZFUNKTIONEN

- ✓ Der Access Point 2 erkennt zuverlässig Funkstörungen in der Installation und warnt bei auftretenden Störungen
- ✓ AES 128-Verschlüsselung zwischen Geräten, App und Cloud (Access Point 2)
- ✓ Flüsterbetrieb für einen ultraleisen Einsatz auch in Schlafräumen
- ✓ Eco-Modus für einen energiesparenden Betrieb mit reduzierter Raumtemperatur
- ✓ Ventilschutz-Funktion zum Schutz des Ventils vor Verkalkung
- ✓ Bediensperre zum Schutz vor ungewollter Bedienung – einstellbar per App

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	162165A0
EAN-Code	4047976621651
Kurzbezeichnung	HmIP-SK28
Verpackungseinheit	6
Maße Verpackung	325 x 159 x 106 mm
Gewicht inkl. Verpackung	1277 g

LIEFERUMFANG

Heizkörperthermostat – pure (2x)
 Adapter Danfoss (RA, RAV und RAVL) (2x)
 Stützring und Montagematerial (2x)
 1,5 V LR6/Mignon/AA Batterien (4x)
 Bedienungsanleitung
 Homematic IP Access Point 2
 Steckernetzteil
 Netzwerkkabel
 Montagematerial (Schrauben und Dübel)
 Bedienungsanleitungen